

iGea Ideas, Ingenio e Implementación
para la Gente y el Medio Ambiente

Apoyo a la formación de ingenieros y científicos para el desarrollo sustentable



El Programa iGea es una comunidad de aprendizaje orientada a estudiantes de Plan Común de la Escuela de Ingeniería y Ciencias.



Terrascope 2017



Terrascope 2017



Terrascope 2017

Trabajamos

- Resolviendo problemas reales
- En terreno con la gente
- Diseñando una solución sustentable

Comenzamos en Primavera 2017!!



Los estudiantes del curso Introducción a la Ingeniería II Primavera 2017 podrán optar a una sección especial para poner a prueba el Programa iGea, con la misión "Ciudades Sustentables".

El Programa iGea está inspirado en el Programa Terrascope del Massachusetts Institute of Technology (MIT)

terrascope.mit.edu

Comunidad iGea

En la Comunidad iGea creemos que los estudiantes de Plan Común están preparados para hacerse cargo de su propio aprendizaje y enfrentar grandes y complejos desafíos.

Los estudiantes diseñan una solución sustentable, en una comunidad diversa, trabajando en equipo, y con apoyo de profesores, técnicos, ayudantes y mentores.

Implementación

El Programa iGea será probado en una fase piloto usando la instancia del curso Introducción a la Ingeniería II (sección 10) durante el Semestre Primavera 2017.

¡Postula ahora!

Envía un ensayo de 1 página o un video de 30 segundos y dinos por qué te interesaría trabajar en una sección de Introducción a la Ingeniería II enfocada en la sustentabilidad.

- Horario: Jueves 8:30-12 hrs
- Cupos: 20
- Criterios de selección: diversidad, video/ensayo, currículo
- Email: igea.beauchef@gmail.com
- Plazo de postulación: 19 de Julio de 2017

Equipo iGea



Luisa Pinto, Geóloga
 Maisa Rojas, Geofísica
 Claudia MacLean, Ingeniero Industrial
 Felipe Célery, Ingeniero Matemático
 Eugenio Bravo, Ingeniero Mecánico
 Danisa Peric, Diseñadora Industrial
 Sergio Celis, Ingeniero Industrial
 Felipe Díaz, Ingeniero Químico
 Marcos Díaz, Ingeniero Eléctrico



Facultad de Ingeniería y Ciencias

